III Schaltzeichen und Schaltplan

1. Ergänze in der Tabelle die fehlenden Schaltzeichen.

Kabel	
Glühlampe	
Schalter	
Motor	
LED	
Spannungs- quellen	Atelier tigercolor Tom Menzel

2. Zeichne einen Schaltplan, in dem eine Glühlampe mit einem Schalter ein und ausgeschaltet werden kann.

Dein Schaltplan:



3. Erkläre die Vorteile der Nutzung von Schaltzeichen und Schaltplänen.